

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Int. Application No  
PCT/ 02/03693A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER  
IPC 7 A61K7/48 G09B19/00

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

## B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)  
IPC 7 A61K G09B

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

CHEM ABS Data, WPI Data, PAJ, EPO-Internal

## C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	GB 884 688 A (WARNER-LAMBERT PHARMACEUTICAL COMPANY) 13 December 1961 (1961-12-13) the whole document ---	1-8, 15, 16
X,P	WO 02 26207 A (ISTITUTO DERMOPATICO DELL'IMMACOLATA) 4 April 2002 (2002-04-04) the whole document ---	1-8, 10, 15, 16
X,P	WO 02 11693 A (ISTITUTO DERMOPATICO DELL'IMMACOLATA) 14 February 2002 (2002-02-14) the whole document ---	1-8, 15, 16
A	US 4 762 847 A (EDWARDS ET AL.) 9 August 1988 (1988-08-09) column 6, paragraphs TEST-AGENTS --- -/--	1, 24

☒ Further documents are listed in the continuation of box C.☒ Patent family members are listed in annex.

## \* Special categories of cited documents:

- \*A\* document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- \*E\* earlier document but published on or after the international filing date
- \*L\* document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- \*O\* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- \*P\* document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

- \*T\* later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention
- \*X\* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone
- \*Y\* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.
- \*G\* document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

29 April 2003

Date of mailing of the international search report

12/05/2003

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Fischer, J.P.

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Int. Application No

PCT/ 02/03693

## C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	DATABASE CAPLUS 'Online! CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; retrieved from STN Database accession no. 1980:152898 XP002209147 abstract & JP 63 010681 A (POLA CHEMICAL INDUSTRIES) 18 January 1988 (1988-01-18)	1-17
A	EP 0 467 218 A (BEIERSDORF) 22 January 1992 (1992-01-22) the whole document	1-17
A	EP 0 919 225 A (E-L MANAGEMENT CORP.) 2 June 1999 (1999-06-02) the whole document	1-17
A	DE 33 10 094 A (GREITER) 28 June 1984 (1984-06-28) the whole document	1-17

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Int. Patent Application No

PCT/JP 02/03693

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
GB 884688	A	13-12-1961	FR 1255602 A	10-03-1961
WO 0226207	A	04-04-2002	IT RM20000520 A1	28-03-2002
			AU 9588501 A	08-04-2002
			WO 0226207 A2	04-04-2002
WO 0211693	A	14-02-2002	IT RM20000440 A1	04-02-2002
			AU 8250801 A	18-02-2002
			WO 0211693 A1	14-02-2002
US 4762847	A	09-08-1988	AU 6351186 A	09-04-1987
			EP 0218410 A2	15-04-1987
			GB 2181051 A	15-04-1987
			ZA 8607530 A	26-08-1987
JP 63010681	A	18-01-1988	JP 1962079 C	25-08-1995
			JP 6094493 B	24-11-1994
EP 467218	A	22-01-1992	DE 4022644 A1	23-01-1992
			EP 0467218 A2	22-01-1992
			JP 4234306 A	24-08-1992
EP 919225	A	02-06-1999	US 6136301 A	24-10-2000
			EP 0919225 A2	02-06-1999
DE 3310094	A	28-06-1984	AT 396746 B	25-11-1993
			AT 469082 A	15-04-1993
			CH 652922 A5	13-12-1985
			DE 3310094 A1	28-06-1984

**PCT**

**AVIS INFORMANT LE DÉPOSANT DE LA  
COMMUNICATION DE LA DEMANDE  
INTERNATIONALE AUX OFFICES DÉSIGNÉS**

(règle 47.1.c), première phrase, du PCT)

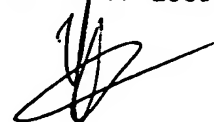
Expéditeur : le BUREAU INTERNATIONAL

Destinataire :

L'OREAL  
c/o Allab, Myriam - D.I.P.I  
6, rue Bertrand Sincholle  
F-92585 Clichy Cedex  
FRANCE

**RECU le**

**21 MAI 2003**



Date d'expédition(jour/mois/année) 08 mai 2003 (08.05.03)		
Référence du dossier du déposant ou du mandataire OA01382/MA		IMPORTANT NOTICE
Demande internationale n° PCT/FR02/03693	Date du dépôt international(jour/mois/année) 28 octobre 2002 (28.10.02)	Date de priorité(jour/mois/année) 30 octobre 2001 (30.10.01)
Déposant L'OREAL		

1. Il est notifié par la présente qu'à la date indiquée ci-dessus comme date d'expédition de cet avis, le Bureau international a communiqué, comme le prévoit l'article 20, la demande internationale aux offices désignés suivants :

**KP, KR, US**

Conformément à la règle 47.1.c), troisième phrase, ces offices acceptent le présent avis comme preuve déterminante du fait que la communication de la demande internationale a bien eu lieu à la date d'expédition indiquée plus haut, et le déposant n'est pas tenu de remettre de copie de la demande internationale à l'office ou aux offices désignés.

2. Les offices désignés suivants ont renoncé à l'exigence selon laquelle cette communication doit être effectuée à cette date:

AE, AG, AL, AM, AP, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EA, EC, EE, EP, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OA, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW

La communication sera effectuée seulement sur demande de ces offices. De plus, le déposant n'est pas tenu de remettre de copie de la demande internationale aux offices en question (règle 49.1)a-bis)).

3. Le présent avis est accompagné d'une copie de la demande internationale publiée par le Bureau international le 08 mai 2003 (08.05.03) sous le numéro 03/037288

4. **DELAIS pour la présentation d'une demande d'examen préliminaire international et pour l'ouverture de la phase nationale**

Le délai applicable pour l'ouverture de la phase nationale sera, sous réserve de ce qui est dit au paragraphe suivant, de 30 MOIS à compter de la date de priorité, non seulement en ce qui concerne tout office élu lorsqu'une demande d'examen préliminaire international aura été présentée avant l'expiration du délai de 19 mois à compter de la date de priorité (voir l'article 39.1)), mais également en ce qui concerne tout office désigné, en l'absence de présentation d'une telle demande d'examen, lorsque l'article 22.1) tel que modifié avec effet au 1<sup>er</sup> avril 2002 sera applicable audit office désigné. Pour plus de renseignements, voir la *Gazette du PCT* no 44/2001 du 1<sup>er</sup> novembre 2001, pages 19927, 19933 and 19935, ainsi que le bulletin *PCT Newsletter*, numéros d'octobre et de novembre 2001 et de février 2002.

En pratique, des délais autres que celui de 30 mois vont continuer de s'appliquer, pour des durées variables, en ce qui concerne certains offices désignés et élus. Pour des mises à jour régulières quant aux délais applicables (20, 21, 30 ou 31 mois ou autre délai), office par office, on se reportera à la *Gazette du PCT*, au bulletin *PCT Newsletter* ainsi qu'aux chapitres nationaux pertinents dans le volume II du *Guide du déposant du PCT*, accessibles sur le site Internet de l'OMPI, par l'intermédiaire de liens à partir de diverses pages du site, y compris celles de la *Gazette*, de la *Newsletter* et du *Guide*, à l'adresse suivante : <http://www.wipo.int/pc/ir/index.html>.

Quant à la présentation d'une demande d'examen préliminaire international, voir le *Guide du déposant du PCT*, volume I/A, chapitre IX. Seul un déposant qui est ressortissant d'un État contractant du PCT lié par le chapitre II ou qui y a son domicile peut présenter une demande d'examen préliminaire international (actuellement, tous les États contractants du PCT sont liés par le chapitre II).

Le déposant est seul responsable du respect de tous les délais visés ci-dessus.

Bureau international de l'OMPI  
34, chemin des Colombettes  
1211 Genève 20, Suisse

Fonctionnaire autorisé

Judith Zahra

n° de télécopieur(41-22) 740.14.35

n° de téléphone(41-22) 338.91.11